



Photo non contractuelle

SERVICE :

DIMENSIONS : 380 X 300 X 80 MM

POIDS : 2KG

REFERENCE : EX513-2

Avec le moteur de modélisme en éclaté et les fichiers DAO 3D, l'élève visualise la réalisation d'un mécanisme et découvre les choix technologiques du constructeur. Le logiciel de simulation permet la mise en situation du moteur de modélisme et l'étude des liaisons.

Objectifs Pédagogiques :

- Cinématique des liaisons
- Transformation de mouvement : bielle-manivelle
- DAO 3D

Description technique :

Il inventorie les composants, identifie la forme géométrique des surfaces et les volumes des pièces, et il définit les liaisons entre sous-ensembles.

- Moteur de modélisme 2 temps en pièces détachées
- CD Rom : étude d'un moteur de modélisme EX518-7
- CD Rom avec ressources pédagogiques et techniques (3D - SW)